

Les biblioteques de la UPC i el suport a la recerca

Anna Rovira

IEC, 2es JGIC



digital!

5è Pla estratègic
de les biblioteques UPC
2012-2014



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA
BARCELONATECH

Servei de Biblioteques, Publicacions i Arxius

1. La recerca de la UPC

- Dades (2012)
 - 195 grups de recerca, 2.634 professors/investigadors
 - 48 programes de doctorat i 62 programes de màster
 - 2.378 articles publicats en revistes científiques
 - 41 patents nacionals, 31 internacionals
 - 2.164 empreses i entitats amb conveni de col·laboració
 - 1.183 nous convenis i projectes de recerca
- Resultats: 1^a universitat politècnica estatal
 - en producció científica
 - en sol·licitud de patents i projectes d'R+D estatals PID i CENIT
- Unitats de suport: el Centre de Transferència de Tecnologia, l'Oficina Tècnica Rdi, l'Oficina de Patents, l'Oficina de Doctorat, les Oficines de Recerca dels Campus i les Biblioteques

2. Accés, eines i localització d'informació

- Biblioteca digital: <http://biblioteca.upc.edu>



- Cerca d'informació i de documentació
- Accés des de fora del campus
- Eines de gestió de la informació

3. Suport a la publicació

- En quines revistes publicar?

- Revistes de prestigi
- Revistes en accés obert i amb factor d'impacte



<http://biblioteca.upc.edu/accesobert/revistes-amb-factor-dimpacte>

- Com signar les publicacions científiques?

- Recomanacions d'elaboració: Nom bibliogràfic Únic



- Unificació del nom d'autor a Scopus i Wok (ResearcherID)

- Difusió del codi ORCID



4. Orientació en propietat intel·lectual




Servei de Propietat Intel·lectual

■ FAQ's

1. Introducció
2. Quins són els drets d'autor?
3. Quins tipus de cessions de drets d'autor es poden fer?
4. Quines versions de documents científico-tècnics existeixen?
5. Com es pot saber si un editor/revista permet el dipòsit d'una obra a E-Prints UPC?
6. Es poden dipositar treballs d'investigació desenvolupats en projectes amb altres entitats?
7. Es pot publicar una obra a posteriori del seu dipòsit a E-Prints UPC?
8. Què és l'identificador ISBN?
9. L'ISBN aporta alguna puntuació a la producció científica de la UPC?
10. Què és l'identificador ISSN?
11. L'ISSN aporta alguna puntuació a la producció científica de la UPC?
12. On es pot obtenir més informació?

- <http://biblioteca.upc.edu/content/sepi>

5. Descripció, preservació i visibilitat I

-  Descriptores de la Recerca i l'Activitat Acadèmica
- Normalització de 13.513 referències bibliogràfiques de publicacions per al currículum, les memòries i el Portal de Producció Científica



<http://eprints.upc.edu/producciocientifica/>

- Preservació i visibilitat de les publicacions

<http://upcommons.upc.edu/>



5. Descripció, preservació i visibilitat II

- Portal Producció Científica i UPCommons

Andrade Cetto, Juan


Dades de contacte

Articles de revista vinculats a l'investigador:


1 2 3 >>

mostrant 1 a 10 de 29

Villamizar, M.A. [et al.]. Bootstrapping Boosted Random Ferns for discriminative and efficient object classification. "Pattern recognition", Setembre 2012, vol. 45, núm. 9, p. 3141-3153. <doi: 10.1016/j.patcog.2012.03.025>


 + opcions

Ila, V.; Porta, J.M.; Andrade-Cetto, J. Amortized constant time estimation in Pose SLAM and hierarchical SLAM using a mixed Kalman-information filter. "Robotics and autonomous systems", Gener 2011, vol. 59, núm. 5, p. 310-318. <doi: 10.1016/j.robot.2011.02.010>

 + opcions

Article a UPCommons

Sanfeliu, A. [et al.]. Decentralized sensor fusion for ubiquitous networking robotics in urban areas. "Sensors", Març 2010, vol. 10, núm. 3, p. 2274-2314. <doi: 10.3390/s100302274>

 + opcions

Article a UPCommons

6. Suport a l'acreditació i l'avaluació

- FIBRA: Facilitador d'Indicadors Bibliomètrics i Recursos per a l'avaluació
- Avaluació de l'activitat investigadora en Arquitectura i urbanisme

Índices de impacto	JCR Q1-Q2, SJR Q1	JCR Q3-Q4, SJR Q2-Q3	SJR Q4		
Visibilidad			A&HCI, SCI, SSCI, FECYT.	MIAR ICDS ≥7.5 RIBA Y AVERY, SCOPUS.	MIAR ICDS ≥4, RIBA, AVERY, ICONDA, EAAE.
Propuestas institucionales de evaluación			ERIH Int 1	ERIH Int 2 CARHUS+A,B	ERIH Nat, CARHUS+ C-D
Peer Review	A+	A	B+	B	C
Comité Editorial	A+	A	B+	C	D

7. Estudis bibliomètrics

- Estudis realitzats a la UPC per Campus
 - Articles indexats publicats per investigadors del Campus de Terrassa **Neu**
 - Articles publicats per investigadors de l'ETSEIB indexats al JCR (2011)
 - Estudi bibliomètric de la recerca al Campus del Baix Llobregat
 - La Recerca a la Catalunya Central (2007-2011)
- Estudis realitzats a la UPC per àmbits temàtics
 - Observatori de la producció científica
 - Estudi comparatiu de la publicació científica en les àrees de matemàtiques i estadística i investigació operativa a la UPC vs. altres universitats d'àmbit nacional (2000-2009)
 - Estudi comparatiu de Camins vs. altres universitats d'àmbit internacional (1998-2008)
 - Estudi comparatiu de la publicació científica de la UPC i l'ETSEB vs. altres universitats d'àmbit europeu (1997-2007)
 - Articles indexats publicats per autors de l'ETSAB

Autors
més prolífics

2011



Revistes
amb més articles

2011



Articles
amb més impacte

2011



Articles
més citats

2011



Institucions
amb més col·laboracions

2011



Països
amb més col·laboracions

2011



- Seguir l'estratègia de la Universitat
- Objectius anuals comuns
- Aliances amb altres unitats
- Treball en equip
- Innovació
- Coordinació

Moltes gràcies!

Anna Rovira

anna.rovira@upc.edu



digital!

5è Pla estratègic
de les biblioteques UPC
2012-2014



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA
BARCELONATECH

Servei de Biblioteques, Publicacions i Arxius